

FLORISTISCHE RUNDBRIEFE

Zeitschrift für floristische Geobotanik, Populationsbiologie und Taxonomie

42. Jahrgang (2008)

Herausgeber:
Netzwerk Phytodiversität Deutschlands e.V. (NetPhyD)

Europäischer Universitätsverlag



Floristische Rundbriefe 42 (2008) - Netzwerk Phytodiversität Deutschlands

Article to be cited:
Gausmann, Peter: Bibliografie Henning Haeupler, in: Floristische Rundbriefe 42 (2008) 191-200

Journal to be cited:
Floristische Rundbriefe 42 (2008) 211 pp.

Additional information:
pub. date 2009/8/31, ISSN 0934-456X, ISBN 9783899662986
place: Bochum/Germany, publisher: European University Press



MANUSKRIPTRICHTLINIEN

FLORISTISCHE RUNDBRIEFE publiziert wissenschaftliche Aufsätze und Kurzbeiträge zur Identifizierung, Verbreitung, Taxonomie, Biologie und Populationsdynamik sowie zu Naturschutzaspekten von Gefäßpflanzen und anderen Pflanzengruppen (Moose, Flechten, Makroalgen) in Deutschland und Mitteleuropa. Besonders erwünscht sind Hinweise zur Bestimmung leicht verwechselbarer Taxa, auch im vegetativen Zustand, sowie von neu auftretenden oder sich ausbreitenden Sippen. Methodisch weiterführende Arbeiten zur floristischen Kartierung sowie zur Nutzung und Auswertung floristischer, pflanzensoziologischer, pflanzengeografischer und biologischer Datenbanken sind ebenfalls sehr willkommen. Wer Manuskripte für FLORISTISCHE RUNDBRIEFE abfassen und einreichen möchte, halte sich bitte unbedingt an folgende Regeln:

Manuskripte in deutscher oder englischer Sprache sind bei einem der Schriftleiter vorzugsweise als Word-Dokument (*.doc) in Form einer Fließtextdatei ohne Formatierung, mit Seiten- und Zeilennummerierung, breitem Rand und 1,5-fachem Zeilenabstand einzureichen. Der Erhalt der Datei wird bestätigt, und das Manuskript wird zur Begutachtung an in der Regel 1-2 Gutachter weitergeleitet. Korrespondenz bezüglich Empfang, Überarbeitung und Annahme des Manuskriptes richtet sich, wenn nicht anders erwünscht, an den Erstautor.

Die Titelseite jedes Manuskriptbeitrags soll enthalten: Titel; Autoren (mit ausgeschriebenen Vor- und Zunamen); Kurzfassung (in deutsch); *Abstract* (in englisch, mit englischer Übersetzung des Titels); Schlüsselwörter (deutsch); *Keywords* (englisch). Begriffe aus dem Titel bitte nicht bei den Schlüsselwörtern/*keywords* wiederholen. Wissenschaftliche Pflanzennamen im Titel und bei den Schlüsselwörtern/*keywords* erscheinen in der Regel ohne Autorzitat. Kurzfassung und *abstract* (jeweils nicht mehr als 150 Worte) sollen informativ, nicht summarisch sein.

Der Text kann durch nummerierte (1., 2., 2.1., 2.2., usw.) Überschriften gegliedert werden. Nicht nummeriert werden Danksagungen, Literatur und Anschriften der Verfasser (mit E-mail-Adressen) am Ende des Manuskriptes. Wissenschaftliche Namen, gleich welcher Rangstufe, Namen von Syntaxa sowie fremdsprachige Begriffe sind *kursiv* zu setzen.

Die Nomenklatur wissenschaftlicher Pflanzennamen richtet sich nach gängigen Standardlisten wie zum Beispiel BUTTLER & HAND (2008) für Gefäßpflanzen, KOPERSKI & al. (2000) für Moose und SCHOLZ (2000) für Flechten. Abweichungen davon sollen vermerkt und mit Quellenangabe versehen sein.

Autornamen von Taxa und Syntaxa erscheinen mit normalem Schrifttyp und nur einmal, wenn erforderlich, und dann in der Regel bei der ersten Nennung im Text. In KAPITÄLCHEN gesetzt werden nur Personennamen in bibliografischen Angaben: (WISSKIRCHEN & HAEUPLER 1998) oder: „... nach WISSKIRCHEN & HAEUPLER (1998) ...“, oder bei mehr als zwei Autoren KRETZSCHMAR & al. (2007).

Zitate in Literaturverzeichnissen sollen alphabetisch sortiert, auch wiederholt vorkommende Autorennamen stets ausgeschrieben werden. Die bibliografischen Zitate sollen nach folgenden Beispielen formuliert sein:

GAUSMANN, P., KEIL, P., LOOS, G. H. 2007: Einbürgerungstendenzen der Zerr-Eiche (*Quercus cerris* L.) in urban-industriellen Vorwäldern des Ruhrgebietes. – Florist. Rundbriefe 40: 31-39.

HENKER, H. 2002: *Rosa* L. – Rose. – In: JÄGER, E. J. & WERNER, K. (Hrsg.), Rothmaler, Exkursionsflora von Deutschland, 4, Gefäßpflanzen: Kritischer Band. 9. Aufl. S. 351-360. Spektrum Akademischer Verlag; Heidelberg, Berlin.

KORNECK, D., SCHNITTLER, M., VOLLMER, I. 1996: Rote Liste der Farn- und Blütenpflanzen (*Pteridophyta* et *Spermatophyta*) Deutschlands. – In: Bundesamt für Naturschutz (Hrsg.), Rote Listen gefährdeter Pflanzen Deutschlands. Schriftenreihe Vegetationskunde 28: 21-187.

Weiter auf Umschlagseite 3 (Innendeckel)

KRETZSCHMAR, H., ECCARIUS, W., DIETRICH, H. 2007: Die Orchideengattungen *Anacamptis*, *Orchis*, *Neotinea*. Phylogenie, Taxonomie, Morphologie, Biologie, Verbreitung, Ökologie und Hybridisation. – EchinoMedia Verlag; Bürgel.
Bundesamt für Naturschutz 2008: FloraWeb: Daten und Informationen zu Wildpflanzen und zur Vegetation Deutschlands. – http://www.floraweb.de/ [4.8.2008]

Tabellen sollen fortlaufend nummeriert (Tab. 1, usw.) und mit einer Überschrift versehen sein. Abbildungen wie Zeichnungen oder Fotos werden ebenfalls fortlaufend nummeriert (Abb. 1, usw.). Für die zur Begutachtung eingereichte Fassung können sie am Ende in die Word-Datei eingebunden werden, sonst als separate Grafikdateien einreichen. Für Zeichnungen und Diagramme bitte schwarz-weiß und keine Graustufen verwenden und als Bitmap-Dateien (600 dpi) einreichen, Fotos vorzugsweise im Format *.jpg. Qualitativ gute Farbfotos können ebenfalls zum Druck angenommen werden, wenn dies sinnvoll erscheint. Denken Sie bei Pflanzen- oder Belegfotos an Maßstabsleisten, die auch bei Verkleinerungen brauchbar bleiben. Die maximale Größe für den Druck von Abbildungen einschließlich ihrer Beschriftungen beträgt 11 × 16 cm. Tabellenüberschriften und Abbildungsunterschriften sollen in deutsch und englisch formuliert und am Ende des Textes zusammengestellt und in die Datei eingebunden sein. Sie müssen verständlich sein, auch ohne den Text zu konsultieren. Bei Fotos sollen Fotograf und Datum genannt werden. Verweise im Text beziehen sich auf Abb. 1, Tab. 1, usw.

Fundortangaben von Pflanzen sollen Datum sowie Messtischblatt- und Quadrantennummer enthalten, zusätzlich können Minutenfelder, Gauß-Krüger- oder UTM-Koordinaten angegeben werden. Für dokumentierte Pflanzenfunde sind anzugeben: Sammler/in und Sammelnummer, das Datum der Aufsammlung und in welchem Herbarium der Beleg hinterlegt wurde.

Nach Annahme des Manuskripts, seiner Formatierung und Drucklegung erhält der Erstautor einen Satz Korrekturfahnen mit der Bitte um sorgfältiges Korrekturlesen und zügige Rücksendung.

IMPRESSUM

Floristische Rundbriefe 42 (2008) 31.8.2009

Schriftleitung: Prof. Dr. Erwin Bergmeier, Dr. Ingolf Kühn

Herausgeber: NetPhyD, Zentrum für Biodokumentation (ZfB), Außenstelle des Landesamtes für Umwelt- und Arbeitsschutz (LUA), Am Bergwerk Reden 11, D-66578 Schiffweiler

Einsendungen: Prof. Dr. Erwin Bergmeier, Abteilung Vegetationsanalyse und Phytodiversität, Albrecht-von-Haller-Institut für Pflanzenwissenschaften, Georg-August-Universität Göttingen, Untere Karspüle 2, D-37073 Göttingen, E-Mail: erwin-bergmeier@bio.uni-goettingen.de; oder Dr. Ingolf Kühn, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung – UFZ, Abt. Biozönoseforschung, Theodor-Lieser-Str. 4, D-06120 Halle, E-Mail: ingolf.kuehn@ufz.de

Erscheinungsweise: jährlich

Redaktion, Druck, Verlag: Europäischer Universitätsverlag Berlin, Bochum, London, München, Paris.

ISSN der Reihe: 0934-456X

ISBN des Bandes: 978-3-89966-298-6

Die Deutsche Nationalbibliothek - CIP-Einheitsaufnahme. Ein Titeldatensatz für diese Publikation ist bei der Deutschen Nationalbibliothek erhältlich.

Die Floristischen Rundbriefe sind über den Herausgeber, den Verlag oder den Buchhandel erhältlich.
For pdf files of articles or whole issues, institutional and individual subscription and international shipping rates please contact the European University Press, eup@bou.de.

HENNING HAEUPLER – EINE BIBLIOGRAPHIE

— Peter Gausmann —

BUCHPUBLIKATIONEN / MONOGRAPHIEN

HAEUPLER, H. & MUER, T. 2007: Bildatlas der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands. 2. Aufl. Stuttgart (Hohenheim), Ulmer, 789 S.

HAEUPLER, H., JAGEL, A. & SCHUMACHER, W. 2003: Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen in Nordrhein-Westfalen. Hrsg.: LÖBF NRW, Recklinghausen.

HAEUPLER, H. & MUER, T. 2000: Bildatlas der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands. 1. Aufl. Stuttgart, Ulmer, 759 S.

WISSKIRCHEN, R. & HAEUPLER, H. (Hrsg.) 1998: Standardliste der Farn- und Blütenpflanzen Deutschlands. Stuttgart, Ulmer, 765 S.

HAEUPLER, H. & SCHÖNFELDER, P. (Hrsg.) 1989: Atlas der Farn- und Blütenpflanzen der Bundesrepublik Deutschland. 2. Aufl. Stuttgart, Ulmer, 768 S.

HAEUPLER, H. & SCHÖNFELDER, P. (Hrsg.) 1988: Atlas der Farn- und Blütenpflanzen der Bundesrepublik Deutschland. Stuttgart, Ulmer, 768 S.

HAEUPLER, H. 1983: Das Weserbergland und seine Pflanzenwelt – ein Führer durch die Natur. Hameln, Niemeyer Verlag, 76 S.

HAEUPLER, H. & HAEUPLER, I. 1983: Mallorca in Farbe. Ein Reiseführer für Naturfreunde. Stuttgart, Franckh´sche Verlagshandlung, 80 S.

HAEUPLER, H. & HAEUPLER, I. 1983: Mallorca in kleur. Thieme´s reisgidsen voor natuurvrienden. Thieme & Cie, Zutphen. 80 S.

HAEUPLER, H. 1982: Evenness als Ausdruck der Vielfalt in der Vegetation. Untersuchungen zum Diversitäts-Begriff. Diss. Botanicæ **65**. Vaduz, Cramer in der Gantner-Verl.-Kommanditges., 268 S.

HAEUPLER, H. 1978: Der Harz in Farbe. Ein Reiseführer für Naturfreunde. Stuttgart, 72 S.

HAEUPLER, H. 1976: Atlas zur Flora von Südniedersachsen. Teil I. Scripta Geobotanica **10**: 1-367.

HAEUPLER, H. 1974: Statistische Auswertung von Punktrasterkarten der Gefäß-pflanzenflora Süd-Niedersachsens. Scripta Geobotanica. **8** u. Diss. Univ. Göttingen, 141 S. + Beilage.

HERAUSGEBERSCHAFTEN

HAEUPLER, H. (Hrsg.) 2007: Floristische Rundbriefe – Zeitschrift für floristische Geobotanik, Populationsökologie und Systematik, Beiheft 8. Floristische Kartierung Deutschlands im Rahmen des Netzwerks Phytodiversität Deutschlands (NetPhyD). Bochumer Universitätsverlag, Bochum, 208 S.

HAEUPLER, H. (Hrsg.) 2004: Floristische Rundbriefe – Zeitschrift für floristische Geobotanik, Populationsökologie und Systematik, Beiheft 7. Geobotanische Untersuchungen zum Vergleich von gentechnisch verändertem und „konventionellem“ Raps. Bochumer Universitätsverlag, Bochum, 135 S.

HAEUPLER, H. (Hrsg.) 2002: Exkursionsführer Bestimmungsübungen für Geographen und Geologen – Einführung in die Exkursionsgebiete. Bochum

HAEUPLER, H. (Hrsg.) 1996: Exkursion nach Teneriffa. Seminarbeiträge, Exkursionsprotokolle und Artenlisten zum S-Block „Ökologische Gliederung Teneriffas“. Ruhr-Universität Bochum, LS Spezielle Botanik, AG Geobotanik. Bochum, 230 S.

HAEUPLER, H. (Hrsg.) 1994: Exkursion nach Florida. Seminarbeiträge, Exkursionsprotokolle und Artenlisten zum S-Block „Zur ökologischen Gliederung Floridas (USA): Vom temperaten über das warm-temperierte zum tropischen Zonobiom“. Ruhr-Universität Bochum, LS Spezielle Botanik, AG Geobotanik. Bochum, 222 S.

HAEUPLER, H. (Hrsg.) 1992: Floristisch-Soziologische Arbeitsgemeinschaft – Exkursionsführer. 42. Jahrestagung und Exkursionen vom 24. bis 28. Juli 1992 in Bochum. Bochum, 120 S.

HAEUPLER, H. (Hrsg.) 1991: Exkursion zum Peloponnes. Seminarbeiträge, Exkursionsprotokolle und Artenlisten zum S-Block „Mediterrane Ökosysteme am Beispiel des Peloponnes“. Ruhr-Universität Bochum, LS Spezielle Botanik, AG Geobotanik. Bochum, 280 S.

HAEUPLER, H. (Hrsg.) 1989: 2. Exkursion nach Mallorca. Seminarbeiträge, Exkursionsprotokolle und Checklisten zum S-Block „Flora und Vegetation des Mittelmeerraumes“. Ruhr-Universität Bochum, LS Spezielle Botanik, AG Geobotanik. Bochum, 391 S.

HAEUPLER, H. (Hrsg.) 1987: Exkursion nach Mallorca. Seminarbeiträge, Exkursionsprotokolle und Checklisten zum S-Block „Flora und Vegetation des Mittelmeerraumes“. Ruhr-Universität Bochum, LS Spezielle Botanik, AG Geobotanik. Bochum, 289 S.

HAEUPLER, H. (Hrsg.) 1984: Vegetationskundlich-floristische Exkursion für Fortgeschrittene in den Kaiserstuhl (und Umgebung). Ruhr-Universität Bochum, LS Spezielle Botanik, AG Geobotanik. Bochum, 114 S.

HAEUPLER, H. (Hrsg.) 1967−2007: Floristische Rundbriefe – Zeitschrift für floristische Geobotanik, Populationsökologie und Systematik. 1.−41. Jahrgang. Göttingen, Bochum.

ZEITSCHRIFTENARTIKEL UND SONSTIGE PUBLIKATIONEN

SCHMITT, T. & HAEUPLER, H. 2009: Hotspots der Phytodiversität in Deutschland. Geographische Rundschau (im Druck)

HAEUPLER, H. 2008: Long-Term Observations of Secondary Forests Growing on Hard-Coal Mining Spoils in the Industrial Ruhr Region of Germany. In: CARREIRO, M. M., SONG, Y.-C. & WU, J. (eds.) 2008: Ecology, Planning, and Management of Urban Forests – International Perspectives. Springer, Berlin, Heidelberg, pp. 357–368.

POSCHLOD, P., AHLMER, W., DÜRHAMMER, O., JACKEL, A.-K., REISCH, C., RÖMERMANN, C., SCHEUERER, M., TACKENBERG, O., BERGMEIER, E., BETTINGER, A., BORGMANN, P., EWALD, J., FINK, H., HAEUPLER, H., KLEYER, M., KLOTZ, S., KÜHN, I., MAY, R., SCHÖNFELDER, P. 2007: NetPhyD – warum brauchen wir ein Netzwerk zur Phytodiversität Deutschland ? In: HAEUPLER, H. (Hrsg.) 2007: Floristische Kartierung Deutschland im Rahmen des Netzwerks Phytodiversität Deutschlands (NetPhyD) – Tagungsband des Koordinationstreffens vom 30. bis 31. 3. 2006 im Zentrum für Biodokumentation (ZfB) Saarland in Landweiler-Reden. Flor. Rundbr. Beih. **8**: 33-63.

HAEUPLER, H. 2007: Stand Bundesatlas und Atlas Florae Europaeae. In: HAEUPLER, H. (Hrsg.) 2007: Floristische Kartierung Deutschland im Rahmen des Netzwerks Phytodiversität Deutschlands (NetPhyD) – Tagungsband des Koordinationstreffens vom 30. bis 31. 3. 2006 im Zentrum für Biodokumentation (ZfB) Saarland in Landweiler-Reden. Florist. Rundbr. Beih. **8**: 111–113.

SCHWABE, A., BERGMEIER, E., HAEUPLER, H., REMY, D., DIERSCHKE, H. 2006: Die Floristisch-Soziologische Arbeitsgemeinschaft e.V. und ihre Zeitschrift Tuexenia. BfN-Skripten **178**: 81-84.

HAEUPLER, H. 2005: Die Rolle der floristischen Kartierungen und Grundlagen-forschung für die Erarbeitung von Roten Listen. Natursch. Biol. Vielf. **18**: 141-157.

HAEUPLER, H. 2005: Ein Beitrag zur Geschichte der floristischen Kartierungen der Farn- und Blütenpflanzen in Mitteleuropa. Hoppea **66** (Festschrift Schönfelder): 133-152.

HAEUPLER, H., LOOS, G. H. & SURKUS, B. 2005: Monitoring von herbizidresistentem Raps in NRW. In: BUNDESMINISTERIUM FÜR UMWELT, NATURSCHUTZ UND REAKTORSICHERHEIT (Hrsg.): Monitoring von Umweltwirkungen gentechnisch veränderter Organismen (Forschungsbericht 200 89 412/06), S. 71-89

WEISS, J., BURGHARDT, W., GAUSMANN, P., HAAG, R., HAEUPLER, H., HAMANN, M., LEDER, B., SCHULTE, A., & STEMPELMANN, I. 2005: Nature Returns to Abandoned Industrial Land: Monitoring Succession in Urban-Industrial Woodlands in the German Ruhr. In: KOWARIK, I. & KÖRNER, S. (Hrsg.): Wild Urban Woodlands. Springer Verlag, Heidelberg: 143-162.

GAUSMANN, P., LOOS, G. H., KEIL, P. & HAEUPLER, H. 2004: Einige bemerkenswerte floristische Funde auf Industriebrachen des mittleren Ruhrgebietes. Natur & Heimat (Münster) **64**(2): 47-54.

HAEUPLER, H. 2004: Nordrhein-Westfalen als „Kreuzweg der Blumen". Ber. d. Reinh.-Tüxen-Gesell. **16**: 121-130.

LOOS, G. H., SURKUS, B., STRECKENBACH, M., ODPARLIK, H. & HAEUPLER, H. 2004: Erfahrungen und Ergebnisse geobotanischer Studien an verwilderndem Raps im Ruhrgebiet – Eine Übersicht. In: HAEUPLER, H. (Hrsg.): Floristische Rundbriefe – Zeitschrift für floristische Geobotanik, Populationsökologie und Systematik, Beiheft **7**. Geobotanische Untersuchungen zum Vergleich von gentechnisch verändertem und „konventionellem" Raps. Bochumer Universitätsverlag, Bochum, S. 110-112

HAEUPLER, H. 2003: Das Ruhrgebiet - ein "Kreuzweg der Blumen"? In: SCHMITT, T. (Hrsg.): Themen, Trends und Thesen der Stadt- und Landschaftsökologie. Bochumer Geogr. Arbeiten Sonderheft **14**.: 91-97.

HAEUPLER, H., KERT, CH. & SCHUERMANN, M. 2003: Industriewald Ruhrgebiet. Floristisch-vegetationskundliche Untersuchungen. In: ARLT, G., KOWARIK, I., MATHEY, J. & REBELE, F. (Hrsg.): Urbane Innenentwicklung in Ökologie und Planung. IÖR-Schriften **39**: 159-168.

HAEUPLER, H. 2002: Die Biotope Deutschlands. IN: BUNDESAMT FÜR NATURSCHUTZ, BONN (Hrsg.): Schriftenreihe für Vegetationskunde **38**: 247-272.

HAEUPLER, H., KEIL, P., LOOS, G. H., ODPARLIK, H. & SARAZIN, A. 2001: Three „Hotspots" of Cormophyte diversity in Middle Russia, visited more than 100 years after their discovery. Tagungsband zum 15. Internationalen Symposium "Biodiversität und Evolutionsbiologie" der Deutschen Botanischen Gesellschaft im September 2001 in Bochum.

HAEUPLER, H. 2001: Biodiversität in Zeit und Raum − Dynamik oder Konstanz? Pulsatilla **4**: 59-61.

HAEUPLER, H. 2000: Biodiversität in Zeit und Raum − Dynamik oder Konstanz? Ber. Reinhold-Tüxen-Ges. **12:** 113-130.

HAEUPLER, H. 1999: Elements of biodiversity in today's nature conservation discussion from a geobotanical viewpoint. In: KRACHTOWIL, A. (Hrsg.): Biodiversity in ecosystems. Amsterdam, Kluwer: 185-197.

HAEUPLER, H. 1999: Zur Phytodiversität Deutschlands, eine aktualisierte Bilanz. Cour. Forsch.-Inst. Senckenberg **215**: 103-110.

HAEUPLER, H. & VOGEL, A. 1999: Plant diversity in Germany: a second review. Acta. Bot. Fennica **162**: 55-59.

HAEUPLER, H. 1998: Ein Vergleich zwischen "echten" Inseln und Habitatisolaten. In: Brandes, D. (Hrsg.): Braunschweiger Geobotanische Arbeiten Bd. **5**: 39-60.

HAEUPLER, H. 1997: Zur Phytodiversität Deutschlands: Ein Baustein zur globalen Biodiversitätsbilanz. Osnabrücker Naturwissenschaftliche Mitteilungen **23**: 123-133.

HAEUPLER, H., KORSCH, H., MAY, R., SCHEUERER, M., SCHÖNFELDER, P. & VOGEL, A. 1997: Datenbank Gefäßpflanzen - Methoden und Ergebnisse, ein Abschlussbericht. Bochum, Halle, Regensburg, als Manuskript vervielfältigt, 731 S.

HAEUPLER, H. 1997: Islands and species-area-curves, a critical approach. In: UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA (ed.): Servicio de Publicatines. Island and High Mountain Vegetation: Biodiversity, Bioclimate and Conservation. 36. IAVS Symposium Tenerife 12.-16.4.93 Proceeding Book La Laguna, Serie Informes **40**: 141-156.

HAEUPLER, H. 1997: Zwei Wochen mit russischen Gästen im G-Block Geobotanik II. In: EIMERMACHER, K. & HARTMANN, A. (Hrsg.): Deutsch-russische Hochschulkooperation am Beispiel der Ruhr-Universität Bochum. Bochum, S. 257-259

JAGEL, A. & HAEUPLER, H. 1995: Arbeitsatlas zur Flora Westfalens. Anmerkungen und Verbreitungskarten zu den Farn- und Blütenpflanzen Westfalens (2. verbesserte Auflage). Ruhr-Universität Bochum, AG Geobotanik, Polykopie (Bochum). [2. Ausdruck der Verbreitungskarten der kartierten Sippen auf MTB-Quadrantenbasis mit ausführlichen Anmerkungen zu einer Vielzahl von Sippen]

HAEUPLER, H. 1994: Das Zonobiom-Konzept von Heinrich Walter – Probleme seiner Anwendung am Beispiel von Florida, USA. Phytocoenologia **24**: 257-282.

HAEUPLER, H. & JAGEL, A. 1993: Arbeitsatlas zur Flora Westfalens (mit Anmerkungen zu kartierungskritsichen Sippen). Ruhr-Universität Bochum, AG Geobotanik, Polykopie (Bochum). [1. Ausdruck der Verbreitungskarten der kartierten Sippen auf MTB-Quadrantenbasis mit ausführlichen Anmerkungen zu einer Vielzahl von Sippen]

HAEUPLER, H. 1993: Areal. In: KUTTLER, W. (Hrsg.): Handbuch zur Ökologie Bd. **1**: 43-47.

HAEUPLER, H. 1993: Diversität. In: KUTTLER, W. (Hrsg.): Handbuch zur Ökologie Bd. **1**: 99-104.

HAEUPLER, H. 1992: Halde Mottbruch (Gladbeck-Brauck). In: HAEUPLER, H. (Hrsg.): Exkursionsführer der Floristisch-Soziologischen Arbeitsgemeinschaft. 42. Jahres-tagung und Exkursionen. 24. bis 28. Juli 1992 in Bochum: 33-35.

HAEUPLER, H. 1992: Die Bergehalde Hugo-Ost. In: HAEUPLER, H. (Hrsg.): Exkursionsführer der Floristisch-Soziologischen Arbeitsgemeinschaft. 42. Jahres-tagung und Exkursionen. 24. bis 28. Juli 1992 in Bochum: 45-46.

HAEUPLER, H. 1992: NSG Beversee (Bergsenkungsgebiet, Bergkamen). In: HAEUPLER, H. (Hrsg.): Exkursionsführer der Floristisch-Soziologischen Arbeits-gemeinschaft. 42. Jahrestagung und Exkursionen. 24. bis 28. Juli 1992 in Bochum: 59-62.

HAEUPLER, H. 1992: Naturwaldzelle „An der Frauengrube“. In: HAEUPLER, H. (Hrsg.): Exkursionsführer der Floristisch-Soziologischen Arbeitsgemeinschaft. 42. Jahrestagung und Exkursionen. 24. bis 28. Juli 1992 in Bochum: 86-87.

HAEUPLER, H. 1992: NSG Hochheide am Kahlen Asten. In: HAEUPLER, H. (Hrsg.): Exkursionsführer der Floristisch-Soziologischen Arbeitsgemeinschaft. 42. Jahres-tagung und Exkursionen. 24. bis 28. Juli 1992 in Bochum: 88-90.

HAEUPLER, H. & VIGANO, W. 1992: Skipisten an der Postwiese. In: HAEUPLER, H. (Hrsg.): Exkursionsführer der Floristisch-Soziologischen Arbeitsgemeinschaft. 42. Jahrestagung und Exkursionen. 24. bis 28. Juli 1992 in Bochum: 95-106.

HAEUPLER, H. & VIGANO, W. 1992: Projektergebnisse „Skitourismus und seine Folgen für den Artenschutz im Bereich Winterberg“. Natur erleben – Naturfreunde Rheinland, Köln, S. 9-28.

HAEUPLER, H. & VOGEL, A. 1991: Abschlussbericht zum Forschungsprojekt Populationsbiologie seltener Pflanzenarten – Fallstudie einjährige Paronychioideae (Nelkengewächse). Ruhr-Universität Bochum, Spezielle Botanik. Bochum, 136 S.

VOGEL, A. & HAEUPLER, H. 1990: Kartierung der Flora Nordrhein-Westfalens. Aufruf zur Mitarbeit. LÖLF-Mitt. 1990(**3**): 41-42.

HAEUPLER, H. & PAEGER, J. 1989: Checkliste der Farne Deutschlands (Pilotstudie, unveröffentlichtes Manuskript)

HAEUPLER, H. 1986: Biotopkartierung Stade. Kurzfassung. Stade, 40 S.

HAEUPLER, H. 1986: Typisierung gerasteter Verbreitungskarten von Pflanzen mit Hilfe der EDV. In: REICHL, E. R. (Hrsg.): Computers in Biogeography. Linz, S. 27-39

HAEUPLER, H. 1984: Pflanzenschätze im Wesertal. Weserberglandkalender Jahrgang 1984. Niemeyer Verlag, S. 70-72

HAEUPLER, H. 1984: Makrophyten im Uferbereich kleiner Fließgewässer als Indikatoren für die Gewässergüte. Ber. Ök. Forschungst. Univ. Giessen 5: 5-16.

HAEUPLER, H., MONTAG, A., WÖLDECKE, K. & GARVE, E. 1983: Rote Liste Gefäßpflanzen Niedersachsen und Bremen. 3. Fassung vom 1.10.1983. In: NIEDERSÄCHSISCHES LANDESVERWALTUNGSAMT (Hrsg.), Merkblatt 18. Hannover, 34 S.

HAEUPLER, H. 1983: Die Mikroarealophyten der Balearen. Ein Beitrag zum Endemismus-Begriff und zur Inselbiogeographie. Tuexenia **3**: 271-286.

HAEUPLER, H. & GARVE, E. 1983: Erfassung von Pflanzenarten in Niedersachsen. Programm und Aufruf zu einer weiterführenden Erhebung artenbezogener Daten für den Naturschutz des Landesverwaltungsamtes, Fachbehörde Naturschutz, Hannover. Sonderdruck aus den Göttinger Flor. Rundbr. **17**(1-2): 63-99.

HAEUPLER, H. 1981: Grundlagen und Arbeitsmethoden für die Kartierung der Flora Mitteleuropas − Anleitung für die Mitarbeiter in der Bundesrepublik Deutschland. 2.Aufl. (Auszugsweiser Nachdruck). Göttingen, 50 S.

HAEUPLER, H., MONTAG, A. & WÖLDECKE, K. 1981: Beitrag zur Pilzflora des Naturschutzgebietes „Hainholz" bei Düna am Harz. Ber. naturhist. Ges. Hannover **124**: 155-193.

HAEUPLER, H. 1980: Das Informationsmaß nach Shannon als Indikator für Bestandesänderungen in der Phytocoenologie. In: SCHUBERT, R. & SCHUH, J (Hrsg.): Bioindikation auf der Ebene der Populationen und Biogeozönosen 1 (Bioindikation 4). Wiss. Beiträge Martin-Luther-Univers. Halle-Wittenberg **27**: 31-39.

KLEIN, J. F., SCHÖNNAMSGRUBER, H., SCHMIDT, L., DRESCHER, W., HAEUPLER, H., KÖRBER K. A., KÜNKELE, S. & MELZER, W. 1980: Aus Liebe zur Natur. Stiftung zum Schutze gefährdeter Pflanzen. Bonn, 39 S.

HAEUPLER, H. 1979: Floristisch-arealkundlicher Arbeitskurs der Floristisch-soziologischen Arbeitsgemeinschaft vom 4.-9.9.1978 in Göttingen. Mitt. Flor.-Soz. Arbeitsgem. N. F. **21**: 237-238.

HAEUPLER, H. 1978: Erfassung ökologischer Daten in Rastersystemen dargestellt am Beispiel floristischer Kartierungen. Beih. Veröff. Naturschutz Landschaftspflege Bad. –Württ. **11**: 9-17.

HAEUPLER, H. 1978: Determinatietabel voor *Gagea*-soorten in niet-bloeinde toestand. Gorteria **1**: 6.

HAEUPLER, H. 1976: Die verschollenen und gefährdeten Gefäßpflanzen Niedersachsens, Ursachen ihres Rückgangs und zeitliche Fluktuationen der Flora. Schriftenr. f. Vegetationskunde **10**: 125-131.

HAEUPLER, H., MONTAG, A. & WÖLDECKE, K. 1976: Verschollene und gefährdete Gefäßpflanzen in Niedersachsen. Rote Liste Gefäßpflanzen, 2. Fassung vom 1.05.1976. In: NIEDERSÄCHSISCHES MINISTERIUM FÜR ERNÄHRUNG, LANDWIRTSCHAFT UND FORSTEN (Hrsg.): 30 Jahre Naturschutz und Landschaftspflege in Niedersachsen (Hannover), S. 48-71.

HAEUPLER, H. 1976: Grundlagen und Arbeitsmethoden für die Kartierung der Flora Mitteleuropas − Anleitung für die Mitarbeiter in der Bundesrepublik Deutschland. 2.Aufl. Göttingen, 75 S.

HAEUPLER, H. & SCHÖNFELDER, P. 1975: 2. Bericht über die Arbeiten zur floristischen Kartierung Mitteleuropas in der Bundesrepublik Deutschland. Mitt. Flor.-Soz. Arbeitsgem. N. F. **18**: 5-22.

HAEUPLER, H. 1975: Übersicht über den Bearbeitungsstand der floristischen Kartierung der Bundesrepublik Deutschlands, Bereich Nord. Hess. Flor. Briefe **2**/1975: 23-26.

HAEUPLER, H. & SCHÖNFELDER, P. 1975: Arealkundliche Gesichtspunkte im Rahmen der Kartierung der Flora Mitteleuropas in der Bundesrepublik Deutschland. Ber. Deutsch. Bot. Ges. Bd. **88**: 451-468.

FINK, H., HAEUPLER, H., NIKLFELD, H. & SCHÖNFELDER, P. 1975: Liste der Bearbeiter kritischer Sippen im Rahmen der Kartierung der Flora Mitteleuropas − Ausgabe für die Bundesrepublik Deutschland. Göttingen, 20 S.

HAEUPLER, H., MONTAG A. & WÖLDECKE, K. 1974: Verschollene und gefährdete Pflanzenarten in Niedersachsen (Rote Liste, Stand 1.10.1974). 24 S. Manuskript

HAEUPLER, H. & SCHÖNFELDER, P. 1973: Bericht über die Arbeiten zur floristischen Kartierung Mitteleuropas in der Bundesrepublik Deutschland. Mitt. Flor.-Soz. Arbeitsgem. N. F. **15/16**: 14-21.

HAEUPLER, H. & WÖLDECKE, K. 1971: Die Gefäßpflanzenflora der Eilenriede und ihre pflanzengeographische Stellung in Niedersachsen. Ber. Naturhist. Ges. Hannover, Beiheft **7**: 129-138.

HAEUPLER, H. 1971: Zur Flora. In: Der Landkreis Blankenburg. Kreisbeschreibungen **25**: 73-76.

HAEUPLER, H. 1970: Die Kartierung der Flora Mitteleuropas − ein kurzer Überblick über Ziele, Methoden und Organisation. Decheniana **122**(2): 323-336.

HAEUPLER, H. 1969: Zur Flora des südöstlichen Niedersachsens. Wiss. Zeitschr. Univ. Halle, Math.-Naturwiss. Reihe **18**: 430-433.

HAEUPLER, H. 1969: Morphologische und Pflanzengeographische Beobachtungen an *Gagea*-Arten im südlichen Niedersachsen. Mitt. Flor.-Soz. Arbeitsgem. N. F. **14**: 36-46. (Festschrift R. Tüxen)

ELLENBERG, H., HAEUPLER, H. & HAMANN, U. 1968: Arbeitsanleitung für die Kartierung der Flora Mitteleuropas (Ausgabe für die Bundesrepublik Deutschland). Mitt. Flor.-Soziol. Arbeitsgem. N. F. **13**: 284-296.

(GÖTTINGER) FLORISTISCHE RUNDBRIEFE

Jahrgang 1967

HAEUPLER, H. 1967: Beitrag zur Kenntnis der *Potentilla vernales*. Flor. Rundbr. **1**: 5.

HAEUPLER, H. 1967: Eine Hilfe zum Ansprechen einiger Ackerehrenpreise der *Veronica agrestis*-Gruppe. Flor. Rundbr. **1**: 8.

Jahrgang 1968

HAEUPLER, H. 1968: Hinweise zur Geländearbeit: Frühjahr, Frühsommer. Flor. Rundbr. **2**(1): 3.
HAEUPLER, H. 1968: Ein Schlüssel zum Bestimmen der kleinblütigen Hornkräuter (*Cerastium*) Flor. Rundbr. 2(1): 9.
HAEUPLER, H. 1968: Eine weitere Serie von vorläufigen Verbreitungskarten. Flor. Rundbr. **2**(1): 13.
HAEUPLER, H. 1968: Hinweise zur Geländearbeit: II. Hochsommer. Flor. Rundbr. **2**(2): 3.
HAEUPLER, H.: Zur Kenntnis von *Bidens frondosa* L., einem Neubürger unserer Flora. Flor. Rundbr. **2**(2): 4.
HAEUPLER, H.: Ergänzung zu den Fruchthüllen der heimischen *Rumex*-Arten. Flor. Rundbr. **2**(2): 7.
HAEUPLER, H.: Die Flora des Hessenbühl bei Wethen. Flor. Rundbr. **2**(2): 11.
HAEUPLER, H.: Bemerkenswerte Neufunde und Bestätigungen, II. Folge. Flor. Rundbr. **2**(2) 13.
HAEUPLER, H. 1968: Hinweise zur Geländearbeit: III. Spätsommer. Flor. Rundbr. **2**(3): 3.
HAEUPLER, H. 1968: Bestimmungshilfen für die *Trifolium alpestre*-Gruppe im blütenlosen Zustand. Flor. Rundbr. **2**(3): 4.
HAEUPLER, H. 1968: Hinweise zum Einsenden von Belegmaterial. Flor. Rundbr. **2**(3): 13.

Jahrgang 1969

HAEUPLER, H. 1969: Zwischenbilanz der Süd-Niedersachsen-Kartierung Winter 1968/69. Flor. Rundbr. **3**(1): 17.
HAEUPLER, H. 1969: Bemerkenswerte Neufunde und Bestätigungen, IV. Folge. Flor. Rundbr. **3**(2): 27.
HAEUPLER, H. 1969: Bericht vom 1. Geländetreffen 1969 am 27.4. Flor. Rundbr. **3**(2): 30.
HAEUPLER, H. 1969: Bericht vom 2. Geländetreffen 1969 am 8.6. Flor. Rundbr. **3** (2): 31.
HAEUPLER, H. 1969: Die Termine der weiteren Geländetreffen während der Saison 1969. Flor. Rundbr. **3**(2): 33.
HAEUPLER, H. 1969: *Melilotus altissimus* THUILL., eine weitere bislang "übersehene" Art unserer Flora. Flor. Rundbr. **3**(3): 43.
HAEUPLER, H. 1969: Berichte vom 3. und 4. Geländetreffen. Flor. Rundbr. **3**(3): 48.
HAEUPLER, H. 1969: Bemerkenswerte Neufunde und Bestätigungen, I. Folge (überarb.). Flor. Rundbr. **3**(3): 55.
HAEUPLER, H. 1969: Halophytenfluren in Süd-Niedersachsen insbesondere im südlichen Elm-Vorland. Flor. Rundbr. **3**(3): 59.
HAEUPLER, H. 1969: Die Blütenhüllen der heimischen *Rumex*-Arten bei Fruchtreife. Flor. Rundbr. **3**(3): 63.
HAEUPLER, H. 1969: Verbreitungskärtchen. Flor. Rundbr. **3**(3): 64.
HAEUPLER, H. 1969: Ein Beitrag zum Bestimmen der deutschen *Geranium*-Arten nach Blattmerkmalen. Flor. Rundbr. **3**(4): 69.
HAEUPLER, H. 1969: *Epilobium adenocaulon* nun auch für Süd-Niedersachsen nachgewiesen. Flor. Rundbr. **3**(4) (81)
HAEUPLER, H. 1969: Berichte von 6. und 7. Geländetreffen. Flor. Rundbr. **3**(4): 85.

Jahrgang 1970

HAEUPLER, H. 1970: Vorschläge zur Abgrenzung der Höhenstufen der Vegetation im Rahmen der Mitteleuropakartierung, I. Teil. Flor. Rundbr. **4**(1): 3.
HAEUPLER, H. 1970: Zwischenbilanz zum Stand der floristischen Kartierung Mitteleuropas in West-Deutschland. Flor. Rundbr. **4**(1): 15.
HAEUPLER, H. 1970: Wichtige Hinweise zur Datensammlung 1970 bei der Süd-Niedersachsen-Kartierung. Flor. Rundbr. **4**(1): 19.
HAEUPLER, H. 1970: Eine weitere Bilanz der Süd-Niedersachsen-Kartierung. Flor. Rundbr. **4**(2): 45.
HAEUPLER, H. 1970: Vorschläge zur Abgrenzung der Höhenstufen der Vegetation im Rahmen der Mitteleuropakartierung, II. Teil. Flor. Rundbr. **4**(3): 54.
HAEUPLER, H. 1970: Berichte vom 4.-6. Geländetreffen 1970. Flor. Rundbr. **4**(4): 74.

Jahrgang 1971
HAEUPLER, H. 1971: Bericht vom 1. Geländetreffen 1971. Flor. Rundbr. **5**(1): 12.
HAEUPLER, H. 1971: Bericht von der Kurzexkursion anläßlich der floristischen Runde 1971 im Haus Röderhof. Flor. Rundbr. **5**(2): 25.
HAEUPLER, H. 1971: Bericht von der Exkursion am 23.5.71. Flor. Rundbr. **5**(3): 50.
HAEUPLER, H. 1971: *Glyceria striata* (LAM.) HITCHC. - ein Neubürger in Deutschlands Gramineenflora. Flor. Rundbr. **5**(4): 63.
HAEUPLER, H. 1971: Bericht vom Geländetreffen am 10. Oktober 1971. Flor. Rundbr. **5**(4): 69.

Jahrgang 1972
HAEUPLER, H. 1972: Noch eine Bemerkung zu *Trifolium resupinatum* L. Flor. Rundbr. **6**(1): 15.
HAEUPLER, H. 1972: Bericht von der Exkursion am 3. Juni 1972 anläßlich der 7. floristischen Runde im Haus Röderhof. Flor. Rundbr. **6**(3): 77.
HAEUPLER, H. 1972: Erste Testergebnisse beim Auswerten floristischer Rasterkarten. Flor. Rundbr. **6**(4): 103.

Jahrgang 1974
HAEUPLER, H. 1974: Bemerkungen zum Stand der floristischen Kartierung in der Bundesrepublik Deutschland. Flor. Rundbr. **8**(2): 65.
HAEUPLER, H. 1974: *Solanum nitibaccatum* BITTER und *Solanum sarachoides* aus der Sektion *Solanum* (= *Maurella*). Flor. Rundbr. **8**(4): 98-105.
HAEUPLER, H. 1974: Bericht vom Geländetreffen am 25.8.1974 in Gifhorn. Flor. Rundbr. **8**(4): 112.
HAEUPLER, H. 1974: Bericht vom Treffen der Regionalstellenleiter in Lathen/Ems am 28.-29.9.1974. Flor. Rundbr. **8**(4): 113.
HAEUPLER, H. 1974: Bericht vom Geländetreffen am 6.10.1974 in Nienburg/Weser (MTB 3321). Flor. Rundbr. **8**(4): 118.

Jahrgang 1975
HAEUPLER, H. 1975: Hinweis zur Weiterverarbeitung der Geländedaten bei der Mitteleuropakartierung. Flor. Rundbr. **9**(2): 44.
HAEUPLER, H. & SCHÖNFELDER, P. 1975: Musterkarten zum Stand der floristischen Kartierung in der Bundesrepublik Deutschland, 2. Folge. Flor. Rundbr. **9**(3): 96.

HAEUPLER, H. 1975: Bericht vom 1. Geländetreffen der Zentralstelle Bereich Nord im MTB 4828. Flor. Rundbr. **9**(3): 106.
HAEUPLER, H. 1975: Bericht vom 2. Geländetreffen der Zentralstelle im Bereich Nord im MTB 3317. Flor. Rundbr. **9**(3): 106.
HAEUPLER, H. 1975: Bericht vom zweitägigen Geländetreffen der Zentralstelle Bereich Nord in Lathen/Ems. Flor. Rundbr. **9**(3): 107.
HAEUPLER, H. 1975: Bericht vom 3. Geländetreffen der Zentralstelle Bereich Nord im MTB 3229. Flor. Rundbr. **9**(4): 133.

Jahrgang 1976
HAEUPLER, H. 1976: Bestimmungsschlüssel der *Geranium*-Arten in Deutschland nach Blattmerkmalen. Flor. Rundbr. **10**(3), (Beiblatt Nr. 4)
HAEUPLER, H. 1976: Berichte von den Geländetreffen. Flor. Rundbr. **10**(3): 69.
HAEUPLER, H. 1976: Berichte von den Geländereffen. Flor. Rundbr. **10**(4): 101.
HAEUPLER, H. 1976: Bericht vom Treffen der Regionalstellenleiter in Schlitz/Oberhessen am 10.-12.9. Flor. Rundbr. **10**(4): 104.
HAEUPLER, H. 1976: Bericht von der floristischen Runde im Haus Röderhof. Flor. Rundbr. **10**(4): 105.

Jahrgang 1977
HAEUPLER, H. 1977: Bestimmungsschlüssel der *Gagea*-Arten im südlichen Niedersachsen im blütenlosen Zustand. Flor. Rundbr. **11**(1), (Beiblatt Nr. 5)
HAEUPLER, H. & SCHÖNFELDER, P. 1977: Übersicht zum Bearbeitungsstand bei der Kartierung der Flora Mitteleuropas. Flor. Rundbr. **11**(3): 81.
HAEUPLER, H. 1977: Berichte von den Geländetreffen. Flor. Rundbr. **11**(4): 116.

Jahrgang 1978
HAEUPLER, H. 1978: Eine weitere "wilde" Gemüsepflanze auf Helgoland ? Flor. Rundbr. **12**(4): 102.

Jahrgang 1979
SCHÖNFELDER, P., HAEUPLER, H. & BUDWEISER, F. 1979: Erste Zwischenergebnisse der Datenverarbeitung bei der floristischen Kartierung Mitteleuropas in der Bundesrepublik Deutschland. Flor. Rundbr. **13**(1): 1.

Jahrgang 17 (1983)
HAEUPLER, H. & GARVE, E. 1983: Programm zur Erfassung von Pflanzenarten in Niedersachsen. Flor. Rundbr. **17**(1/2): 63.

Jahrgang 22(1988)
HAEUPLER, H. & SCHÖNFELDER, P. 1988: Änderungen im "durchgesehenen 2. Nachdruck" des Atlas der Farn- und Blütenpflanzen der Bundesrepublik Deutschland. Flor. Rundbr. **22**(2): 135.

Jahrgang 23 (1989)
SCHÖNFELDER, P. & HAEUPLER, H. 1989: Datenbank Blütenpflanzen − ein neuer Anfang. Flor. Rundbr. **23**(2): 82.

Jahrgang 25 (1991)
HAEUPLER, H. 1991: Geleitwort für H. ELLENBERG. Flor. Rundbr. **25**(1): 1.

Jahrgang 27 (1993)
AHLMER, W., HAEUPLER, H., MAY, R., MÜHLBERG, H., SCHÖNFELDER, P. & VOGEL, A. 1993: Aufruf zur Weitergabe neuerer floristischer Daten. Flor. Rundbr. **27**(2): 61.

Jahrgang 28 (1994)
SCHÖNFELDER, P. & HAEUPLER, H. 1994: Einführung in die Tagung. Flor. Rundbr. **28**(2): 82
HAEUPLER, H., MÜHLBERG, H. & SCHÖNFELDER, P. 1994: Fortführung und Abschluß des Projektes "Datenbank Blütenpflanzen": laufende Vorhaben, Wünschenswertes, Machbares. Flor. Rundbr. **28**(2): 168.

Jahrgang 31 (1997)
HAEUPLER, H. 1997: Nachruf zum Tode von Heinz Ellenberg. Flor. Rundbr. **31**(2): 81.

Jahrgang 33 (1999)
HAEUPLER, H. 1999: Einige Bemerkungen in eigener Sache. Flor. Rundbr. **33**(1): 1.

Jahrgang 34 (2000)
HAEUPLER, H. 2000: Die ungleiche Verteilung der Artenvielfalt innerhalb Deutschlands – eine Antwort. Florist. Rundbr. **34**(1): 17-24.

Jahrgang 38 (2004)
SWATEK, J., LOOS, G. H., KEIL, P. & HAEUPLER, H. (2004): *Saururus cernuus* L., das Eidechsenschwänzchen, im Duisburg-Mülheimer Wald (Westliches Ruhrgebiet, Nordrhein-Westfalen). Flor. Rundbr. **38**(1-2): 39-44.

Jahrgang 41 (2007)
HAEUPLER, H. 2008: Nachwort in eigener Sache. Florist. Rundbr. **41**: 111–112.

Florist. Rundbriefe 42 (2008), 1-211 2009

INHALT

Abb. Umschlag: Henning Haeupler mit Studenten bei einer Exkursion auf dem Kahlen Asten im Sommer 2006. Foto: P. Gausmann.

31.8.2009 · ISSN 0934-456X · ISBN 978-3-89966-298-6 · EAN · 19 €